

**Заключение диссертационного совета Д 01.009.01 на базе Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького»
Министерства Здравоохранения Донецкой Народной Республики
по диссертации на соискание ученой степени доктора наук
аттестационное дело № _____
решение диссертационного совета Д 01.009.01 от 29.03. 2019 № 1**

**О ПРИСУЖДЕНИИ
Дубовой Анне Валерьевне
ученой степени доктора медицинских наук.**

Диссертация «Особенности биоэлементного и витаминного статуса детей с нарушениями ритма сердца, оптимизация их лечения и реабилитации» по специальности 14.01.08 – педиатрия принята к защите «27» декабря 2018 г., протокол № 2 диссертационным советом Д 01.009.01 на базе Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького», 283003 г. Донецк, пр. Ильича, 16, приказы о создании диссертационного совета Министерства образования и науки ДНР № 773 от 10 ноября 2015г, №786 от 22 июля 2016 г. по специальностям 14.01.01 – акушерство и гинекология, 14.01.08 – педиатрия.

Соискатель Дубовая Анна Валерьевна 1980 года рождения. Диссертацию на соискание ученой степени кандидата медицинских наук защитила в 2008 году «Качество жизни и пути его улучшения у детей с нарушениями ритма сердца» в специализированном ученом совете Д 11.600.03, созданном на базе Донецкого национального медицинского университета им. М. Горького.

Работает в должности доцента кафедры пропедевтики педиатрии Государственной образовательной организации высшего профессионального

образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького».

Диссертация выполнена в Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького».

Научный консультант – доктор медицинских наук, профессор Сухарева Галина Эриковна – профессор кафедры педиатрии с курсом детских инфекционных болезней Медицинской академии имени С.И. Георгиевского (структурное подразделение) ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» Министерства образования и науки Российской Федерации.

Официальные оппоненты:

1. член-корреспондент РАН, доктор медицинских наук, профессор **Балыкова Лариса Александровна** – директор медицинского института, заведующая кафедрой педиатрии Федерального государственного бюджетного образовательного учреждения высшего образования «Национальный исследовательский Мордовский государственный университет имени Н.П. Огарева»;
2. доктор медицинских наук, доцент **Романова Татьяна Алексеевна** – заведующая кафедрой педиатрии с курсом детских хирургических болезней Федерального государственного автономного образовательного учреждения высшего образования «Белгородский государственный национальный исследовательский университет»;
3. доктор медицинских наук, доцент **Налетов Андрей Васильевич** – заведующий кафедрой педиатрии № 2 Государственной образовательной организации высшего профессионального образования «Донецкий национальный медицинский университет имени М. Горького».

Дали положительные отзывы на диссертацию.

Ведущая организация ГУ ЛНР «Луганский государственный медицинский университет имени Святителя Луки» в своем положительном заключении, подписанным заведующей кафедрой педиатрии ФПО, д.м.н.

профессором Сиротченко Тамарой Анатольевной указала, что диссертация представляет собой завершенную научно-исследовательскую работу, в которой достигнуто решение актуальной научной проблемы педиатрии – на основании исследования ранее недостаточно изученных звеньев этиопатогенеза нарушений сердечного ритма у детей, а именно участия химических элементов и витаминов D, B₉, B₁₂ в возникновении, сохранении и прогрессировании аритмии, обоснована, разработана, внедрена и оценена эффективность программы коррекции биоэлементного статуса и содержания витаминов D, B₉, B₁₂ у пациентов с нарушением ритма сердца, что отвечает требованиям п. 2.1 Положения о присуждении ученых степеней, предъявляемым к докторским диссертациям, а ее автор Дубовая Анна Валериевна заслуживает присуждения ей ученой степени доктора медицинских наук по специальности 14.01.08 – педиатрия.

По теме диссертации издана монография, 1 глава в коллективной монографии РИНЦ, 77 научных работ, из них 31 статья в ведущих рецензируемых научных журналах, рекомендованных Высшей аттестационной комиссией Донецкой Народной Республики, Российской Федерации, Украины для опубликования основных результатов диссертаций на соискание ученых степеней кандидата и доктора наук, 45 статей и тезисов в специализированных медицинских изданиях, из них 8 – в зарубежных изданиях, получен декларационный патент на полезную модель. Подготовлены методические рекомендации, информационное письмо и 3 рационализаторских предложения.

Основные публикации по теме диссертации:

1. Дубовая А.В., Сухарева Г.Э. Особенности биоэлементного статуса и витаминной обеспеченности детей с нарушениями ритма сердца / А.В. Дубовая, Г.Э. Сухарева. – Харьков: ФЛП Панов А.Н., 2018. – 229 с.
2. Дубовая А.В., Сухарева Г.Э. Токсичные и потенциально токсичные химические элементы у детей с нарушениями ритма сердца, их влияние на риск возникновения аритмии / А.В. Дубовая, Г.Э. Сухарева // Вопросы современной науки: коллект. науч. монография; [под ред. Н.Р. Красовской]. – М.: Изд. Интернаука, 2016. Т. 11., глава 7 – С. 127 – 145.

3. Дубовая А.В. Влияние токсичных и потенциально токсичных химических элементов на биоэлектрические процессы в сердечной мышце и возникновение аритмии // Университетская клиника. – 2017. – Т.1, № 3 (24). – С. 64 – 69.
4. Дубовая А.В. Эссенциальные и условно эссенциальные биоэлементы у детей с нарушениями ритма сердца // Забайкальский медицинский вестник. – 2017. – № 1. – С. 35 – 43.
5. Дубовая А.В. Витаминная обеспеченность детей с аритмиями / А.В. Дубовая, Г.Э. Сухарева // Научные ведомости БелГУ. Серия Медицина. Фармация. – 2017. – № 5 (254), выпуск 37. – С. 45 – 51.
6. Toxic metals in children's heart tissue / O.P. Koval, N.V. Nagorna, I.Yu. Mokryk, G.V. Dubova, A.O. Novack // Cardiology in the Young. – 2014. –Vol. 24, Suppl. 1. – P. 37.

На диссертацию и автореферат поступили положительные отзывы:

1. От д.м.н., доцента, проректора по научной работе УО «Полесский государственный университет» Республика Беларусь, профессора кафедры общей и клинической медицины **Кручинского Николая Генриховича**.
2. От д.м.н., профессора, заведующего НИЛ УО «Витебский Государственный ордена дружбы народов медицинский университет» Республика Беларусь **Осочука Сергея Стефановича**.
3. От д.м.н., старшего научного сотрудника, заместителя директора по научной работе ГБУЗ Республики Крым «Научно-исследовательский институт детской курортологии, физиотерапии и медицинской реабилитации» **Гармаш Ольги Исааковны**.
4. От д.м.н., профессора, заведующей кафедрой общественного здоровья и здравоохранения Медицинской академии им. С.И. Георгиевского ФГАОУ ВО «КФУ им. В.И. Вернадского» **Третьяковой Ольги Степановны**.
5. От д.м.н., доцента, заведующей кафедрой госпитальной педиатрии ФГБОУ ВО Казанского государственного медицинского университета **Садыковой Динары Ильгизаровны**.

6. От д.м.н., доцента, заведующего кафедрой функциональной диагностики Казанской государственной медицинской академии – филиал ФГБОУ ДПО РМАНПО **Терегулова Юрия Эмильевича**.
7. От д.м.н., профессора кафедры педиатрии и неонатологии ФГБОУ ВО «Кемеровский государственный медицинский университет» **Игишевой Людмилы Николаевны**.
8. От д.м.н., профессора кафедры педиатрии ИПО ФГБОУ ВО «Красноярский государственный медицинский университет им. В.Ф. Войно-Ясенецкого» **Емельянчик Елены Юрьевны**.
9. От д.м.н., профессора, заведующего отделением рентгеновских и томографических методов диагностики НИИ кардиологии Томского НИМЦ **Усова Владимира Юрьевича**.
10. От д.м.н., профессора кафедры педиатрии с курсом ИДПО ФГБОУ ВО «Башкирский государственный медицинский университет» **Хайретдиновой Татьяны Борисовны**.

Выбор официальных оппонентов и ведущей организации обосновывается их компетентностью в области педиатрии, детской кардиологии, что подтверждается публикациями в научных журналах.

Диссертационный совет отмечает, что на основании выполненных соискателем исследований:

разработана новая научная идея, обогащающая научную концепцию об этиопатогенезе нарушений ритма сердца у детей;

установлена взаимосвязь между концентрацией токсичных и потенциально токсичных химических элементов в волосах обследованных детей и в почве г. Донецка;

доказана зависимость между концентрацией эссенциальных и условно эссенциальных химических элементов в волосах и в интраоперационных биоптатах детей с врожденными пороками сердца и аритмией;

доказана эффективность применения программы коррекции биоэлементного статуса и содержания витаминов D, B₉, B₁₂ у детей с нарушением ритма сердца на основных этапах лечения и реабилитации;

внедрена в клиническую практику программа коррекции биоэлементного статуса и содержания витаминов D, B₉, B₁₂ у детей с аритмией.

Теоретическая значимость исследования обоснована тем, что:

изучена роль химических элементов и витаминов D, B₉, B₁₂ в этиопатогенезе нарушений ритма сердца у детей;

расширены представления об этиопатогенезе нарушений ритма сердца у детей, выявлены особенности содержания токсичных, потенциально токсичных, эссенциальных и условно эссенциальных химических элементов, витаминов D, B₉, B₁₂ в организме детей с аритмией, проживающих на территории крупного промышленного региона.

Значение полученных соискателем результатов исследования для практики подтверждается тем, что:

выделен спектр химических элементов, которые целесообразно определять у детей с аритмией для установления их генеза;

определенна вероятность риска нарушения сердечного ритма у детей на основании концентрации химических элементов в волосах и концентрации витаминов D, B₉, B₁₂ в сыворотке крови;

разработана программа коррекции биоэлементного статуса и содержания витаминов D, B₉, B₁₂ у пациентов с нарушением ритма сердца, которая повышает эффективность лечебно-реабилитационных мероприятий, улучшает качество жизни детей с аритмией, позволяет предупредить прогрессирование и рецидивирование аритмии у детей в дальнейшем.

Оценка достоверности результатов исследования выявила следующее:

идея базируется на анализе практики и обобщении мирового опыта по изучению проблемы нарушений ритма сердца в детском возрасте;

использованы сравнения авторских данных и данных, полученных другими исследователями ранее по рассматриваемой тематике;

установлено качественное и количественное совпадение авторских результатов с результатами, представленными в независимых источниках по данной тематике;

использованы современные методики сбора и обработки исходной информации, все исследования результативны для решения поставленных задач и достижения поставленной в работе цели;

использованы современные методы математического анализа, позволяющие подтвердить значимость полученных результатов.

Личный вклад соискателя состоит в проведении анализа научной литературы; формулировании цели и задач работы, разработке дизайна исследования, участии в выполнении лабораторных и инструментальных методов диагностики, обработке и интерпретации их результатов; формулировке выводов и составлении практических рекомендаций исследования; подготовке публикаций по теме диссертации.

На заседании диссертационный совет принял решение присудить Дубовой А.В. ученую степень доктора медицинских наук.

При проведении тайного голосования: диссертационный совет в количестве 19 человек, из них 6 докторов наук по специальности рассматриваемой диссертации, участвовавших в заседании, из 23 человек, входящих в состав совета, проголосовали: за – 19, против – нет, недействительных бюллетеней – нет.

Председатель диссертационного
совета Д 01.009.01,
член-корр. НАМНУ
д.м.н., профессор

В.К. Чайка

Ученый секретарь

диссертационного совета

Д 01.009.01, к.м.н., доцент

29 марта 2019 года

Мария

B.B. Вустенко